

VŠB - Technická univerzita Ostrava
Hornicko-geologická fakulta
Institut ekonomiky a systém řízení

Akademický rok 2008/2009

Zadání diplomové práce

Student: **Bc. Petra Fuchsíková**

Studijní program: N2102 Nerostné suroviny

Studijní obor: 3902T033 Systémové inženýrství v oblasti surovin

Téma: **Analýza a projektování systému pro evidenci objednávek v segmentu
dopravy ve firmě ŠROTKOVY Ostrava s.r.o.
System Analysis and Development for Orders Control of Transport
Segment in ŠROTKOVY Ostrava company.**

Zásady pro vypracování:

Na základě analýzy současného stavu zpracování firemních agend navrhněte logické schéma systému pro evidenci objednávek v segmentu dopravy. Práci strukturujte do následujících částí:

1. Úvod do problematiky, cíl práce.
2. Obecné principy analýzy a návrhu informačního systému.
3. Analýza současného stavu zpracování firemních agend.
4. Analýza a návrh konceptuálního schématu systému pro evidenci objednávek v agendě dopravy.
5. Závěrečné zhodnocení a návrh do budoucna.

Rozsah práce: 50 stran textu

Seznam doporučené odborné literatury:

KAJZAR, D. Tvorba informačních systémů II : proces vývoje informačního systému. Opava : Ediční středisko FPF Slezská Univerzita v Opavě, 2005, 221 s. ISBN 80-7248-288-2
HERNANDEZ, M.J. Návrh databází, Praha: Grada Publishing a.s., 2006, 408 s. ISBN 80-247-0900-7

Formální náležitosti a rozsah diplomové práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí diplomové práce: **Ing. Milena Macháková, Ph.D.**

Datum zadání: 31.10.2008

Datum odevzdání: 30.04.2009

doc. Dr.Ing. Oldřich Kodým
vedoucí institutu

prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc.,Dr.h.c.
děkan fakulty